

B100S

Platine réseau


Manuel d'utilisation

FRANÇAIS



BLUESOUND
PROFESSIONAL

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

- **Lire les instructions** - Toutes les consignes de sécurité et les instructions d'utilisation doivent être lues avant de faire fonctionner le produit.
- **Conserver les instructions** - Les consignes de sécurité et les instructions d'utilisation doivent être conservées pour un usage ultérieur.
- **Respecter les avertissements** - Tous les avertissements portés sur les produits et dans les instructions d'utilisation doivent être respectés.
- **Suivre les instructions** - Toutes les instructions opérationnelles et d'utilisation doivent être suivies.
- **Nettoyage** - Débrancher ce produit de la prise de courant murale avant tout nettoyage. Ne pas utiliser de nettoyant liquide ou aérosol. Utiliser un chiffon sec pour le nettoyage.
- **Fixations** - Ne pas utiliser de dispositifs de fixation non recommandés par le fabricant du produit, car ils pourraient engendrer des risques.
- **Eau et humidité** - Ne pas utiliser ce produit en présence d'eau; par exemple, à proximité d'une baignoire, d'un lavabo, d'un évier ou d'une baignoire; dans un endroit humide; ou près d'une piscine ou d'un bassin apparenté.
- **Accessoires** - Ne pas poser ce produit sur un chariot, un support, un trépied, une console ou une table instable. L'appareil risquerait de tomber, provoquant des blessures graves chez un enfant ou un adulte et pourrait lui-même subir de sérieux dommages. Utiliser exclusivement un chariot, un support, un trépied, une console ou une table préconisée par le fabricant ou vendu avec l'appareil. Toute fixation du produit doit être réalisée selon les instructions du fabricant, et à l'aide d'un accessoire de fixation recommandé par ce fabricant.
-  **Chariot** - Lorsque le produit est sur un chariot mobile, il doit être déplacé avec précaution. Des arrêts brutaux, une force excessive et des surfaces irrégulières peuvent provoquer le renversement de l'ensemble produit-chariot.
- **Ventilation** - Le boîtier comporte des fentes et des ouvertures permettant l'aération et le fonctionnement fiable du produit et l'empêchant de chauffer excessivement. Ces ouvertures ne doivent donc pas être obstruées ou couvertes. Elles ne doivent jamais être obstruées en posant le produit sur un lit, un canapé, sur de la moquette ou sur toute autre surface similaire. Ce produit ne doit pas être installé dans un système intégré comme dans une bibliothèque ou un bâti, sauf si une ventilation adéquate est assurée ou si les instructions du fabricant ont été respectées.
- **Sources d'alimentation** - Ce produit doit obligatoirement être alimenté par une source du type indiqué sur l'étiquette et connecté à une prise SECTEUR dotée d'une mise à la terre. Si le type d'alimentation du domicile n'est pas certain, consulter le revendeur ou la compagnie distributrice d'électricité.
- **Protection du cordon d'alimentation secteur** - Les cordons d'alimentation secteur doivent être acheminés de telle sorte qu'ils ne soient pas piétinés ou pincés par des éléments posés dessus ou contre eux, en faisant particulièrement attention aux cordons au niveau des fiches, des prises murales et du point de sortie du produit.
- **Prise Secteur** - Si une prise secteur ou un coupleur d'appareils est utilisé comme dispositif de débranchement, ce dispositif de débranchement doit être facilement accessible.
- **Mise à la terre des antennes extérieures** - Si une antenne ou un système de câble extérieur est connecté au produit, s'assurer que l'antenne et le système de câble sont reliés à la terre afin d'assurer une protection contre les surtensions et les charges électrostatiques. L'Article 810 du National Electrical Code (NEC), ANSI/NFPA 70, contient des informations concernant la mise à la terre correcte du mât et de la structure porteuse, la mise à la terre du câble d'amenée sur un dispositif de décharge d'antenne, le calibre des câbles de mise à la terre, l'emplacement du dispositif de décharge d'antenne, le branchement aux électrodes de mise à la terre et les exigences concernant les électrodes de mise à la terre.
- **Protection contre la foudre** - Afin d'ajouter une protection supplémentaire de ce produit pendant un orage, ou lorsque ce produit est laissé sans attention et inutilisé pendant une longue période de temps, il est recommandé de le débrancher de la prise murale et de débrancher l'antenne ou le système de câble. Cela évitera tout dommage au produit par la foudre ou par les surtensions de secteur.
- **Lignes d'alimentation secteur** - Une antenne ne doit en aucun cas être située au voisinage de lignes d'alimentation aériennes ou autres circuits d'éclairage ou d'alimentation électrique, ou en des endroits où elle peut tomber sur ces lignes ou ces circuits. Lors de l'installation d'un système d'antenne extérieure, les plus grandes précautions doivent être observées afin que l'antenne n'entre pas en contact avec ces lignes ou ces circuits d'alimentation, car ce contact serait fatal.
- **Surcharge** - Ne pas surcharger les prises murales, les cordons prolongateurs ou les boîtiers à prises multiples, car il pourrait en résulter un risque d'incendie ou d'électrocution.

- **Sources de flammes** - Ne jamais placer de sources de flammes nues (p. ex., bougies allumées) sur le produit.
- **Pénétration d'objets ou de liquides** - Ne jamais introduire d'objets, de quelque sorte que ce soit, dans les ouvertures de ce produit, car ils pourraient toucher des points de haute tension ou court-circuiter des pièces, et provoquer alors un incendie ou un choc électrique. Ne jamais renverser de liquide sur le produit.
- **Casque** - Une pression sonore excessive produite par des écouteurs ou par un casque peut entraîner la perte de l'ouïe.
- **Dommages nécessitant une intervention** - Débrancher ce produit de la prise murale et consulter un personnel d'entretien qualifié dans les cas suivants :
 - Lorsque le cordon d'alimentation secteur ou sa fiche est endommagé.
 - Si un liquide s'est répandu, ou si des objets sont tombés dans l'appareil.
 - Si l'appareil a été exposé à la pluie ou à l'eau.
 - Si l'appareil ne fonctionne pas normalement en suivant les instructions d'utilisation. Ne régler que les commandes mentionnées par les instructions d'utilisation. Un réglage incorrect des autres commandes peut provoquer des dommages et nécessitera souvent un travail intensif d'un technicien qualifié pour restaurer l'état normal du produit.
 - Si l'appareil est tombé ou a été endommagé d'une manière ou d'une autre.
 - Lorsque l'appareil présente un changement distinctif de ses performances indiquant qu'une intervention est nécessaire.
- **Pièces de rechange** - Lorsque des pièces de rechange sont requises, s'assurer que le technicien d'entretien a utilisé des pièces de rechange autorisées par le fabricant ou ayant les mêmes caractéristiques que les pièces d'origine. Les pièces de rechange non autorisées peuvent présenter un risque d'incendie, de choc électrique ou autre danger.
- **Mise au rebut des piles usées** - Lors de la mise au rebut des piles usées, se conformer aux règles gouvernementales ou aux règles définies par les instructions publiques relatives à l'environnement applicables à votre pays ou votre région.
- **Contrôle de sécurité** - Après achèvement de toute opération d'entretien ou de réparation sur ce produit, demander au technicien d'entretien d'effectuer des contrôles de sécurité afin de déterminer si le produit est dans des conditions d'utilisation adéquates.
- **Montage encastré dans un mur ou un plafond** - Le produit ne doit être encastré dans un mur ou un plafond que selon les conditions recommandées par le fabricant.

AVERTISSEMENT



LE SYMBOLE DE L'ÉCLAIR AVEC UNE FLÈCHE À SON EXTRÉMITÉ, DANS UN TRIANGLE ÉQUILATÉRAL, A POUR BUT D'AVERTIR L'UTILISATEUR DE LA PRÉSENCE D'UNE « TENSION DANGEREUSE » NON ISOLÉE À L'INTÉRIEUR DE L'ENCEINTE DU PRODUIT, QUI PEUT ÊTRE SUFFISAMMENT PUISSANTE POUR CONSTITUER UN RISQUE D'ÉLECTROCUTION POUR LES PERSONNES.



LE POINT D'EXCLAMATION DANS UN TRIANGLE ÉQUILATÉRAL INDIQUE À L'UTILISATEUR L'EXISTENCE D'INSTRUCTIONS IMPORTANTES DE FONCTIONNEMENT ET D'ENTRETIEN (RÉPARATION) DANS LA DOCUMENTATION ACCOMPAGNANT L'APPAREIL.



PRÉCAUTION CONCERNANT L'EMPLACEMENT

Afin d'assurer une ventilation correcte, prévoir un dégagement autour de l'appareil (mesuré par rapport à l'encombrement maximum de l'appareil, y compris les parties saillantes) dont les dimensions doivent être égales ou supérieures aux valeurs indiquées ci-dessous.

Panneaux gauche et droit : 10 cm
Panneau arrière : 10 cm
Panneau supérieur : 10 cm

Ne pas installer à proximité de sources de chaleur telles que des radiateurs, des chauffettes, des poêles ou d'autres appareils (y compris des amplificateurs) qui produisent de la chaleur.

À des fins de sécurité, la fiche est polarisée ou mise à la terre; ne pas contourner ces dispositions de sécurité. Une fiche polarisée est dotée deux lames dont l'une est plus large que l'autre. Une fiche avec mise à la terre se compose de deux lames, plus une troisième broche de mise à la terre. La lame la plus large ou la troisième broche équipe la fiche à des fins de sécurité. Si la fiche fournie ne s'adapte pas à votre prise, demander à un électricien de remplacer la prise périmée.

L'appareil ne devrait être utilisé que dans des climats modérés.

DÉCLARATION DE LA FCC

À l'issue des tests dont il a fait l'objet, cet appareil a été déclaré conforme aux normes des appareils numériques de Classe B conformément à la partie 15 de la réglementation FCC. Ces normes sont destinées à assurer un niveau de protection adéquat contre les interférences dans les installations résidentielles. Cet équipement produit, utilise et peut émettre des fréquences radioélectriques et, s'il n'est pas installé ou utilisé conformément aux directives, peut brouiller les ondes radio. Toutefois, il est impossible de garantir qu'aucune interférence ne se produira dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger les interférences en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne réceptrice.
- Augmenter la distance qui sépare l'équipement et le récepteur.
- Brancher l'équipement dans une prise d'alimentation ou à un circuit différent de celui où le récepteur est branché.
- Consulter le revendeur ou un technicien de radio/télévision expérimenté.

ATTENTION

- Les changements ou les modifications apportés à cet équipement dont la conformité n'est pas approuvée explicitement par Bluesound Professional pourraient invalider le pouvoir exercé par l'utilisateur pour utiliser cet équipement.
- Ce dispositif est conforme à la partie 15 des règlements de la FCC. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes :
 - 1 cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences néfastes, et
 - 2 cet appareil doit tolérer les interférences reçues, y compris celles qui risquent de provoquer un fonctionnement indésirable.
- Cet appareil contient un ou plusieurs émetteurs/récepteurs exempts de licence qui sont conformes aux normes d'exemption de licence CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes :
 - 1 Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences néfastes.
 - 2 Cet appareil doit tolérer les interférences reçues, y compris celles qui risquent de provoquer un fonctionnement indésirable.
- En vertu des règlements d'Industrie Canada, cet émetteur radio peut fonctionner seulement avec une antenne d'un type et d'un gain maximum (ou inférieur) approuvé pour l'émission par Industrie Canada. Afin de réduire le risque d'interférence radio avec les autres utilisateurs, le type d'antenne et son gain doivent être sélectionnés afin que la puissance isotrope rayonnée équivalente (PIRE) ne dépasse pas ce qui est nécessaire pour permettre la communication.
 - 1 Le dispositif fonctionnant dans la gamme de 5150-5250 MHz est destiné à l'utilisation à l'intérieur seulement afin de réduire le risque d'interférence nuisible aux systèmes mobiles par satellite dans la même voie.
- Pour éviter les électrocutions, introduire la lame la plus large de la fiche dans la borne correspondante de la prise et pousser jusqu'au fond.
- Les marquages et la plaque signalétique sont situés sur le panneau arrière de l'appareil.
- Pour réduire le risque d'incendie ou d'électrocution, ne pas exposer cet appareil à la pluie ou à l'humidité. L'appareil ne doit pas être exposé aux écoulements ou aux éclaboussures et aucun objet contenant de liquide, tel qu'un vase, ne doit être placé sur l'appareil.
- La prise secteur est utilisée comme dispositif de débranchement et doit être facilement accessible pendant son utilisation. Pour être complètement déconnectée de l'alimentation secteur, la fiche doit être complètement débranchée de la prise secteur.

- Les piles ne doivent pas être exposées à la chaleur, comme à la lumière du soleil, au feu ou à d'autres sources semblables.
- Il y a un danger d'explosion lorsqu'une pile est mal remplacée. Remplacer la pile seulement par une pile d'un même type ou d'un type équivalent.
- Un appareil avec la borne de terre de protection doit être connecté à une prise secteur dotée d'une mise à la terre de protection.
- Température de fonctionnement : 0 à 35 degrés

PARTIE RESPONSABLE

Lenbrook International
633 Granite Court
Pickering, ON L1W 3K1
Canada
Tél. : 1-905-831-6555

RAPPEL SUR LES EMT

Pour satisfaire aux exigences d'exposition aux radiofréquences de la FCC/d'IC, une distance de séparation de 20 cm ou plus doit être maintenue entre l'antenne de cet appareil et les personnes pendant son fonctionnement. Pour assurer la conformité, il n'est pas recommandé d'utiliser l'appareil à une distance de séparation inférieure.

EN CAS DE DOUTE, CONSULTER UN ÉLECTRICIEN COMPÉTENT.



Ce produit a été fabriqué de manière à être conforme aux exigences en matière d'interférences radio de la DIRECTIVE CEE 2004/108/EC.

REMARQUES SUR LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT



Au terme de sa durée de vie, ce produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères ordinaires; il faut l'apporter à un point de collecte pour le recyclage des matériels électriques et électroniques. Le symbole sur le produit, sur le manuel d'installation et sur l'emballage attire l'attention sur ce point.

Les matériaux peuvent être réutilisés en conformité avec leur marquage. Grâce à la réutilisation et au recyclage des matières premières ou à toute autre forme de recyclage, l'utilisateur contribue de manière importante à la protection de l'environnement.

La municipalité locale peut indiquer à l'utilisateur où se situe le point de collecte le plus proche.

INFORMATIONS CONCERNANT LA COLLECTE ET LE REJET DES PILES USAGÉES (DIRECTIVE 2006/66/EC DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL DE L'UNION EUROPÉENNE) (POUR LES CLIENTS EUROPÉENS SEULEMENT)



Pb



Hg

Cd

Les piles portant l'un de ces symboles indiquent qu'elles doivent être traitées « séparément » et non comme les ordures ménagères. Il est fortement recommandé que des mesures soient prises pour étendre la collecte séparée des piles usagées et de réduire l'élimination de ces piles dans les ordures ménagères non triées.

Il est fortement demandé aux utilisateurs de ne pas jeter les piles usagées dans les ordures ménagères non triées. Afin de parvenir à un haut niveau de recyclage des piles usagées, déposez-les séparément et correctement à un point de collecte accessible dans votre voisinage. Pour de plus amples informations concernant la collecte et le recyclage des piles usagées, veuillez contacter votre mairie, votre service de collecte des ordures ou le point de vente où vous avez acheté ces piles.

En observant et en se conformant aux règles de rejet des piles usagées, on réduit les risques sur la santé humaine et l'impact négatif des piles et des piles usagées sur l'environnement, contribuant ainsi à la protection, la préservation et à l'amélioration de la qualité de l'environnement.

INTRODUCTION

PRISE EN MAIN

CONTENU DE LA BOÎTE

L'emballage de votre B100S comprend :

- deux cordons d'alimentation secteur amovibles
- 2 blocs de bornes à 6 positions (pour LINE-MIC IN/LINE OUT (Entrée ligne-micro/sortie ligne))
- 1 bloc de bornes à 3 positions (pour SUBWOOFER OUT (Sortie caisson de graves))
- 1 bloc de bornes à 4 positions (pour 12V TRIGGER IN/IR IN (Entrée asservissement 12 V/Entrée IR))
- 4 pieds
- Guide d'installation rapide

MISE EN ROUTE RAPIDE

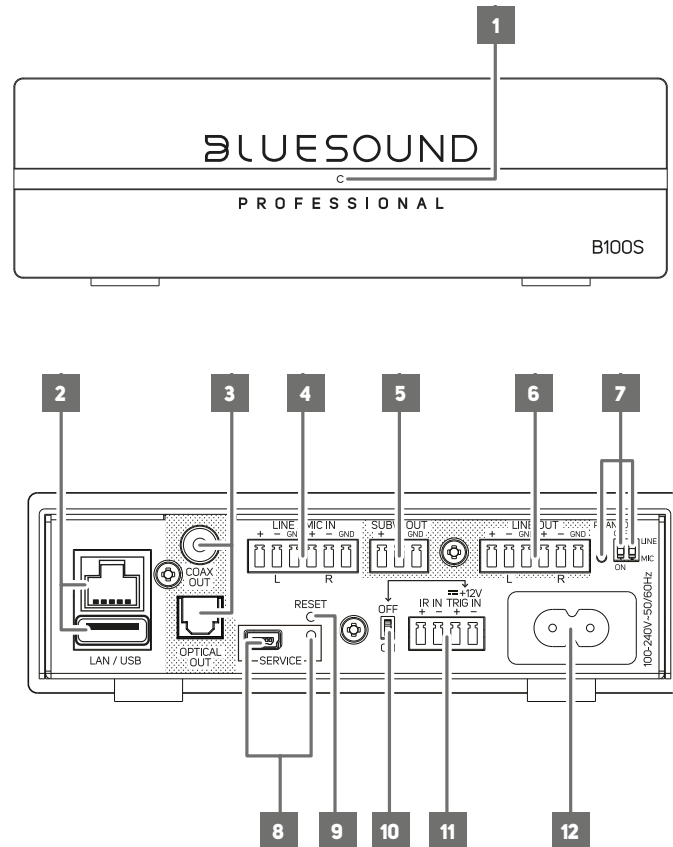
Veuillez consulter le guide de configuration rapide du B100S fourni afin de connaître les instructions de base pour l'installation de nouveau Bluesound Professional B100S. Les remarques importantes ci-dessous doivent être observées lors de la configuration de votre B100S.

REMARQUES IMPORTANTES SUR LA CONFIGURATION

- Avant de configurer ou de faire des raccordements, assurez-vous que le B100S et les appareils qui y seront connectés sont débranchés ou hors tension.
- Les fils dénudés ou brins de fil des câbles ne doivent pas toucher au panneau arrière ou aux bornes adjacentes du bloc de bornes.
- Assurez-vous que les bornes « R +/-, L +/-, +, -, GND (Terre) » du bloc de bornes sont connectées avec exactitude aux bornes correspondantes des appareils externes auxquels elles sont raccordées.
- Branchez l'extrémité correspondante du cordon d'alimentation CA à l'entrée secteur CA du B100S et la fiche du cordon d'alimentation CA à une prise de courant secteur.
- Les tablettes, les téléphones intelligents et autres appareils compatibles avec les systèmes d'exploitation iOS (Apple) ou Android peuvent être utilisés comme télécommande de périphérique mobile. Ces appareils ne sont pas fournis avec votre B100S.
- Téléchargez et installez l'appli « BluOS Controller » correspondante pour votre appareil.
- L'appli BluOS est disponible en tant qu'appli mobile pour Android, iOS, Kindle et qu'appli de bureau pour les ordinateurs Windows et macOS.
- Les applis mobiles sont gérées par la boutique d'applis respective des appareils mobiles.
- Les applis de bureau peuvent être téléchargées directement à partir de la page d'accueil de Bluesound - www.bluesound.com

CONSERVEZ L'EMBALLAGE

Veuillez conserver le carton, ainsi que tous les éléments de calage et de protection utilisés pour emballer le B100S. Que vous déménagiez ou que vous deviez transporter votre B100S, c'est de loin l'emballage le plus sûr vous permettant de le faire. Nous avons vu par ailleurs trop d'éléments parfaits endommagés lors du transport par manque d'un emballage adéquat, donc, conservez cet emballage!



ATTENTION!

Veillez à mettre le B100S hors tension ou le débrancher de la prise de courant secteur avant de procéder à tout branchement. Il est également recommandé d'éteindre ou de débrancher tous les composants associés pendant que vous établissez ou coupez un quelconque signal ou que vous réalisez un branchement secteur.

1 VOYANT D'ÉTAT

Le tableau ci-dessous explique les codes de clignotement du voyant à DEL.

CLIGNOTEMENT DU VOYANT À DEL	DESCRIPTION DU CODE
Bleu clignotant court, puis rouge	Mise sous tension, redémarrage de l'unité
Rouge et vert clignotant en alternance	Mise à niveau en cours...
Vert clignotant	Connexion aux partages réseau
Rouge fixe	Démarrage impossible; erreur de lecteur
	Mode Mise à niveau
Pulsation rouge	Aucune passerelle Internet
Rouge clignotant	Remise à l'état initial en cours
Blanc fixe	Indexation en cours
Pulsation blanche	Mise à jour logicielle disponible
Bleu fixe	Connecté au réseau - prêt à utiliser avec l'appli Bluesound
Bleu clignotant	Mode Silencieux

2 LAN (Réseau local)/USB

LAN (Réseau local)

- Le port LAN (Réseau local) doit être configuré pour établir une connexion avec un câble. Installez un routeur Ethernet à large bande câblé doté d'une connexion Internet à large bande. Votre routeur ou votre réseau domestique doit être équipé d'un serveur DHCP intégré afin de pouvoir établir la connexion.

- En utilisant un câble direct Ethernet standard (non fourni), branchez une extrémité du câble dans le port LAN (Réseau local) du routeur Ethernet à large bande câblé et l'autre dans le port LAN (Réseau local) du B100S.

REMARQUES

- Bluesound Professional ne peut être tenue responsable de toute défaillance du B100S et/ou de la connexion Internet en raison d'erreurs de communication associées à la connexion Internet à large bande ou à tout autre équipement branché. Communiquez avec votre fournisseur de services Internet ou le bureau d'aide du fabricant de l'équipement.
- Communiquez avec votre fournisseur de services Internet pour connaître les politiques, les frais, les restrictions relatives au contenu, les restrictions de service, la largeur de bande, les réparations ainsi que toute autre préoccupation associée relatifs à la connectivité Internet.

USB

- Branchez dans ce port USB des dispositifs de stockage de masse USB au format FAT32, NTFS ou Linux ext4. Le dispositif USB branché figure en tant que « Local Source (USB) » (Source locale (USB)) dans l'appli BluOS.
- Accédez à la musique stockée sur le dispositif USB branché et lisez-la en sélectionnant « USB » dans l'appli BluOS.

3 COAXIAL OUT (Sortie coaxiale), OPTICAL OUT (Sortie optique)

- Raccordez les sorties audio numériques optiques ou coaxiales aux entrées numériques correspondantes comme un récepteur, un amplificateur, un préamplificateur, la carte son d'un ordinateur ou tout autre processeur numérique.
- Le son de la source audio choisie (analogue ou BluOS) sera transmis par la sortie COAX OUT (Sortie coaxiale) ou OPTICAL OUT (Sortie optique).

4 LINE/MIC IN (Entrée ligne/micro)

- Assurez-vous que les bornes « +, -, GND (Terre) » du bloc de bornes LINE-MIC IN/LINE OUT (Entrée ligne micro/Sortie ligne) sont câblées avec précision aux bornes OUTPUT (Sortie) correspondantes des appareils ou sources analogiques externes pour le microphone localement raccordé qui exige une alimentation fantôme.
- Installez le bloc de bornes LINE-MIC IN/LINE OUT (Entrée ligne micro/Sortie ligne) câblé sur la borne LINE/MIC IN (Entrée ligne/micro) du B100S.

5 CAISSON DE GRAVES

- Assurez-vous que les bornes « +, -, GND (Terre) » du bloc de bornes SUBWOOFER OUT (Sortie caisson de graves) fourni sont câblées avec précision aux bornes d'entrée de niveau bas correspondantes du caisson de graves amplifié correspondant.
- Installez le bloc de bornes SUBWOOFER OUT (Sortie caisson de graves) câblé sur la borne SUBW OUT (Sortie caisson de graves) du B100S.

6 LINE OUT (Sortie ligne)

- Assurez-vous que les bornes « +, -, GND (Terre) » du bloc de bornes LINE-MIC IN/LINE OUT (Entrée ligne-micro/Sortie ligne) sont câblées avec précision aux bornes INPUT (Entrée) correspondantes des appareils externes compatibles, notamment les amplificateurs, récepteurs et autres appareils applicables.
- Installez le bloc de bornes LINE-MIC IN/LINE OUT (Entrée ligne micro/Sortie ligne) câblé sur la borne LINE OUT (Sortie ligne) du B100S.
- Le son de la source audio choisie (analogue ou BluOS) sera transmis par la borne LINE OUT (Sortie ligne).

7 PHANTOM (Fantôme)

- Le B100S est équipé d'une alimentation fantôme commutable.
- Avec le sélecteur LINE/MIC (Ligne/micro) réglé sur MIC et le sélecteur PHANTOM (Fantôme) réglé à ON (Activé), une alimentation fantôme de +48 V est fournie au microphone connecté nécessitant une alimentation fantôme pour fonctionner. Le voyant à DEL adjacent est aussi allumé en rouge pour indiquer que l'alimentation fantôme de +48 V est fournie. Réglez le sélecteur PHANTOM (Fantôme) à OFF (Désactivé) pour les microphones ne nécessitant pas d'alimentation fantôme.
- Conservez les réglages par défaut du sélecteur LINE/MIC (Ligne/micro) à LINE (Ligne) et du sélecteur PHANTOM (Fantôme) à OFF (Désactivé) lorsqu'un microphone n'est pas utilisé.

8 SERVICE (Entretien)

- Ce port USB et cet interrupteur sont réservés aux fins d'entretien seulement. Ils ne sont pas destinés à une utilisation par le consommateur.

9 RESET (Réinitialiser)

- Appuyez sur le bouton RESET (Réinitialiser) pour faire passer le B100S du mode de fonctionnement au mode de veille.

Pour passer du mode de fonctionnement au mode de veille :

En mode de fonctionnement, appuyez sur le bouton RESET (Réinitialiser) et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le voyant d'état à DEL bleu s'éteigne. Le B100S n'est pas accessible via l'appli BluOS lorsqu'il est en mode de veille.

Pour passer du mode de veille au mode de fonctionnement :

En mode de veille, appuyez brièvement sur le bouton RESET (Réinitialiser) - le voyant d'état à DEL passe du rouge au vert clignotant s'il n'y a pas de connexion Internet filaire ou passe au rouge, au vert clignotant, puis au bleu fixe en présence d'une connexion Internet filaire.

- Utilisez le bouton RESET (Réinitialiser) pour rétablir les paramètres par défaut d'usine du B100S.
- Le rétablissement des paramètres par défaut d'usine est conseillé si votre B100S ne fonctionne pas ou si la mise à niveau du micrologiciel par Internet a échoué. Toute personnalisation, configuration, tout partage de fichiers et toutes les listes de lecture enregistrées seront perdus. Ils doivent être créés à nouveau après le rétablissement des paramètres par défaut d'usine.

PROCÉDURE DE RÉTABLISSEMENT DES PARAMÈTRES PAR DÉFAUT D'USINE

- Débranchez la fiche du cordon d'alimentation CA de la prise de courant secteur.
- Appuyez sur le bouton RESET (Réinitialiser) du panneau arrière et tenez-le enfoncé en rebranchant la fiche du cordon d'alimentation CA dans la prise de courant secteur.
- Le voyant à DEL avant passe au rouge, puis immédiatement au vert et au rouge - ne relâchez pas le bouton RESET (Réinitialiser).
- Après avoir tenu enfoncé le bouton RESET (Réinitialiser) pendant environ 30 secondes, le voyant à DEL avant clignote en rouge.
- Relâchez le bouton RESET (Réinitialiser) dès que le voyant à DEL avant clignote en rouge.
- Le rétablissement des paramètres par défaut d'usine est terminé une fois le voyant à DEL avant allumé en bleu fixe.

REMARQUES IMPORTANTES

Relâcher le bouton RESET (Réinitialiser) en tout temps avant que le voyant à DEL avant clignote en rouge annule le rétablissement des paramètres par défaut d'usine et laisse le B100S en mode de mise à niveau. Recommencez la procédure de rétablissement des paramètres par défaut d'usine.

10 +12V TRIGGER IN (Entrée asservissement +12 V)

- Ce sélecteur à double fonction permet de sélectionner la détection d'une entrée de +12 V à l'entrée +12V TRIGGER IN (Entrée asservissement +12 V) et l'absence d'un tel signal à cette entrée.
- À la position ON (Activé) et avec l'entrée +12V TRIGGER IN (Entrée asservissement +12 V) du B100S connectée à un appareil externe compatible équipé d'une sortie d'asservissement de +12 V CC, le B100S peut être télécommandé pour la sélection du mode de veille au mode de fonctionnement et vice versa. Cela dépend de la présence ou de l'absence d'une alimentation de +12 V CC à l'entrée +12V TRIGGER IN (Entrée asservissement +12 V), voir aussi l'article « +12V TRIGGER IN (Entrée asservissement +12 V) ».
- Avec le sélecteur +12V TRIGGER IN - ON/OFF (Entrée asservissement +12 V - Activé/Désactivé) réglé à ON (Activé), le B100S ne peut pas être mis en marche depuis le mode de veille au mode de fonctionnement et vice-versa. La fonction de mise en marche et d'arrêt du B100S est réalisée par l'appareil externe compatible branché à l'entrée +12V TRIGGER IN (Entrée asservissement +12 V).
- +12V TRIGGER IN (Entrée asservissement +12 V) est désactivé lorsque le sélecteur +12V TRIGGER IN - ON/OFF (Entrée asservissement +12 V - Activé/Désactivé) est réglé à OFF (Désactivé). C'est le réglage par défaut et permet au B100S de s'allumer normalement.

11 +12V TRIGGER IN/IR IN (Entrée asservissement +12 V/Entrée IR)

Utilisez le bloc de bornes 12V TRIGGER IN/IR IN (Entrée asservissement 12 V/Entrée IR) fourni pour raccorder les bornes +12V TRIGGER IN (Entrée asservissement +12 V) à une source +12V TRIGGER (Asservissement +12 V) externe compatible et les bornes IR IN (Entrée IR) à la sortie d'un répéteur infrarouge (Xantech ou similaire) ou à la sortie IR d'un appareil compatible. Installez le bloc de bornes 12V TRIGGER IN/IR IN (Entrée asservissement 12 V/Entrée IR) câblé sur la borne +12V TRIGGER IN/IR IN (Entrée asservissement +12 V/Entrée IR) du panneau arrière du B100S.

+12V TRIGGER IN (Entrée asservissement +12 V)

- La fonction +12V TRIGGER IN (Entrée asservissement +12 V) permet au B100S d'être télécommandé du mode de veille au mode de fonctionnement et vice versa par des appareils compatibles, tels qu'un préamplificateur, un processeur AV ou autre. Pour pouvoir utiliser cette fonction, l'appareil utilisé doit être équipé d'une sortie d'asservissement +12 V CC. Si l'alimentation +12 V CC est coupée, le B100S retourne en mode de veille.
- Reportez-vous aussi à l'article « +12V TRIGGER IN - ON/OFF (Entrée asservissement +12 V - Activé/Désactivé) ».

IR IN (Entrée IR)

- Cette entrée est reliée à la sortie d'un répéteur IR (infrarouge) (Xantech ou similaire) ou à la sortie IR d'un appareil compatible permettant de commander le B100S depuis un endroit éloigné.
- Pour programmer les commandes de télécommande IR dans votre B100S au moyen de la fonction IR IN (Entrée IR), accédez au menu « **Settings (Paramètres)** » de l'appli BluOS, sélectionnez « **Player (Lecteur)** » et ensuite « **IR remote (Télécommande IR)** ». Sélectionnez simplement la fonction désirée dans le menu IR Remote (Télécommande IR), pointez une télécommande IR vers le répéteur IR et appuyez sur le bouton pour exécuter cette fonction. Une fois la programmation réussie, un crochet s'affiche à côté de la fonction programmée. Vous pouvez utiliser la télécommande IR pour commander le B100S à l'aide des fonctions programmées.

12 ENTRÉE SECTEUR CA

- Le B100S est fourni avec deux cordons d'alimentation CA. Sélectionnez celui qui convient à votre région.
- Avant de brancher le cordon d'alimentation CA dans une prise secteur, assurez-vous qu'il est raccordé fermement au port d'entrée secteur du B100S.
- Débranchez toujours d'abord la fiche du cordon d'alimentation CA de la source d'alimentation secteur avant de débrancher l'autre extrémité du cordon d'alimentation CA du port d'entrée secteur du B100S.

COMMENT PROFITER AU MAXIMUM DE VOTRE B100S?

Téléchargez l'appli BluOS Controller de la boutique d'applis correspondante pour les appareils Apple iOS (iPad, iPhone et iPod), Android et Kindle Fire et pour les ordinateurs Windows et Mac.

Lancez l'appli BluOS Controller et explorez toutes les options, des services de diffusion continue aux stations radio Internet en passant par les collections de musique sur réseau et vos favoris grâce à la découverte rapide et simple à recherche unique.

Visitez support.bluesound.com pour plus d'information au sujet de la configuration et de l'utilisation de votre B100S.

SPÉCIFICATIONS

AUDIO

Rapport signal/bruit, pondéré A	> 110 dB
Distorsion harmonique totale (DHT+N)	0,005 %
Taux d'échantillonnage	32-192 kHz
Profondeur de bits	16-24 bits
Formats de fichiers audio pris en charge ¹	MP3, AAC, WMA, OGG, FLAC, ALAC, WMA-L, MQA, WAV, AIFF
Services infonuagiques pris en charge ¹	Spotify, Amazon Music, WIMP, Qobuz, HIGHRESAUDIO, Deezer, Murfie, HDtracks, TIDAL, Napster, Microsoft Groove Music (avec OneDrive), KKBox, Taihe Music ZONE, SoundMachine
Radio Internet gratuite ¹	TuneIn Radio, iHeartRadio, Calm Radio, Radio Paradise, Slacker Radio

CONNECTIVITÉ

Entrée	MIC/LINE IN (Entrée micro/ligne) différentielle (Phoenix) +12V TRIGGER IN (Entrée asservissement +12 V) (Phoenix) IR IN (Entrée IR) (Phoenix)
Sortie	LINE OUT (Sortie ligne) différentielle (Phoenix) SUBWOOFER OUT (Sortie pour caisson de graves) différentielle (Phoenix) COAXIAL OUT (Sortie coaxiale) (RCA) OPTICAL OUT (Sortie optique) (TOSLINK)
USB	Port type A pour la connexion à des clés mémoire USB (format FAT32 ou NTFS) et à des périphériques USB pris en charge Port type B (mini) pour l'entretien du produit
Réseau	Gigabit, Ethernet (RJ45)
Pochette	JPG
Systèmes d'exploitation pris en charge	Lecture de la musique des partages réseau des systèmes d'exploitation de bureau suivants : Windows XP, 2000, Vista, 7, 8 aux systèmes d'exploitation Windows de Microsoft courants et aux versions courantes de macOS ²
Interface utilisateur	Appli BluOS Controller gratuite offerte en téléchargement dans la boutique d'applis correspondante pour les appareils Apple iOS (iPad, iPhone et iPod), Android et Kindle Fire, et pour les ordinateurs Windows et macOS.
Partenaires d'intégration	Control4, RTI, Crestron, URC, push, iPort, ELAN, Lutron, Roon, Amazon Alexa Skills ³

GÉNÉRALITÉS

Processeur	CORTEX™ A9 d'ARM® de 1 GHz
Alimentation CA	100-240 V, 50/60 Hz
Consommation en mode de veille	0,5 W
Dimensions hors tout (L x H x P) ⁴	238 x 46 x 146 mm $9 \frac{3}{8} \times 1 \frac{13}{16} \times 5 \frac{3}{4}$ po
Poids de l'appareil	1,12 kg (2,5 lb)

¹ Les formats de fichiers audio pris en charge, les services infonuagiques et la radio Internet gratuite sont sujets à modification sans préavis.

² La compatibilité avec les versions les plus récentes est sujette à de futures mises à jour logicielles.

³ Certaines fonctionnalités seront disponibles par l'entremise de futures mises à jour logicielles.

⁴ Les dimensions hors tout comprennent les bornes du panneau arrière déployées.

Les caractéristiques techniques sont sujettes à modification sans préavis. Pour la documentation et les renseignements les plus récents sur le B100S, visitez www.bluesoundprofessional.com.



www.bluesoundprofessional.com

©2020 BLUESOUND INTERNATIONAL
UNE DIVISION DE LENBROOK INDUSTRIES LIMITED

Tous droits réservés. Bluesound International, Bluesound Professional, Bluesound, la signature visuelle et le logo « B » et tous les autres noms de produits et slogans de Bluesound sont des marques de commerce ou des marques déposées de Bluesound International, une division de Lenbrook Industries Limited.

Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite, stockée ou transmise sous quelque forme que ce soit sans l'autorisation écrite de Bluesound International. Bien que tous les efforts possibles aient été déployés afin de s'assurer que le contenu est exact au moment de la publication, les caractéristiques et spécifications peuvent être modifiées sans préavis.

B100S-QM-FR-V02 - MARS 2020